

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 1 177 289 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die  
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO0068/377 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World  
Intellectual Property Organization under number:

WO0068/377 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation  
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO0068/377 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	重组血小板胶原受体糖蛋白vi及其药物用途		
公开(公告)号	<a href="#">EP1177289A1</a>	公开(公告)日	2002-02-06
申请号	EP2000927035	申请日	2000-04-25
申请(专利权)人(译)	MERCK PATENT GMBH		
当前申请(专利权)人(译)	MERCK PATENT GMBH		
[标]发明人	CLEMETSON KENNETH J		
发明人	CLEMETSON, KENNETH, J.		
IPC分类号	G01N33/50 A61K38/00 A61K38/17 A61P7/02 A61P9/10 C07K14/705 C07K14/755 C12N15/09 C12N15/12 G01N15/00 G01N33/15 G01N33/53 G01N33/68 G01N33/86		
CPC分类号	A61K38/00 C07K14/70503 C07K14/755 C07K16/2803 C07K2317/54 C07K2317/55 G01N33/86 G01N2015/0084 G01N2333/4728 G01N2333/78 G01N2500/02 G01N2800/222 C07K14/745 C07K16/28 C07K2317/20 C07K2317/76		
优先权	1999109094 1999-05-07 EP		
其他公开文献	EP1177289B1		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a>		

#### 摘要(译)

本发明涉及糖蛋白VI ( GPVI )，其分离，纯化和重组生产方法。特别地，本发明涉及GPVI，优选重组GPVI在治疗与血液凝固障碍如血栓形成和心血管疾病直接或间接相关的病症和病理事件中的用途。细胞外重组蛋白也可用于建立筛选试验，以找到膜结合GPVI的潜在抑制剂，以分别抑制血小板和血小板与胶原的结合。 GPIV的变化可用于监测血小板年龄和血栓和心血管疾病的暴露。